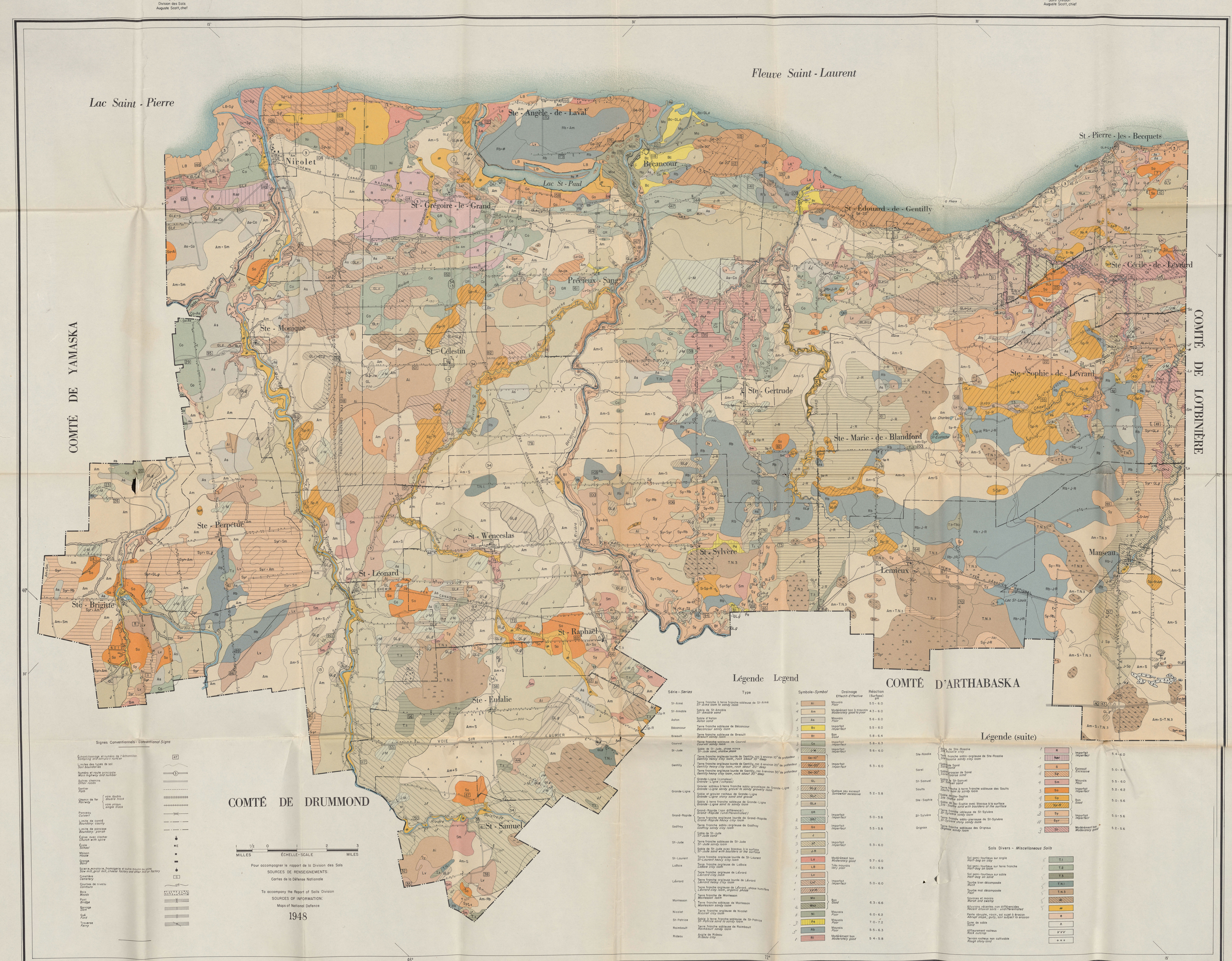
PROVINCE DE QUÉBEC, CANADA.
MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE
L'honorable Laurent Barré, ministre. Jules Simard, sous-ministre.
Service de la Grande Culture
André Auger, directeur.
Division des Sols
Auguste Scott, chef

CARTE DES SOLS
COMTÉ DE NICOLET

SOIL MAP
NICOLET COUNTY

PROVINCE OF QUEBEC, CANADA.
DEPARTMENT OF AGRICULTURE
Honourable Laurent Barré, Minister. Jules Simard, Deputy-Minister.
Field Husbandry Branch
André Auger, director.
Soils Division
Auguste Scott, chief



Levé pédologique par Lucien Choinière et Léonard Laplante, pédologues de la Division des Sols.
Soil survey by Lucien Choinière and Léonard Laplante, pedologists, Soils Division.

Service de la Cartographie Économique, Ministère de l'Industrie et du Commerce.
Henri Talbot, Cartographe.

TABLEAU XXI

SUPERFICIE ET DISTRIBUTION DES SÉRIES ET DES TYPES DE SOLS DU COMTÉ DE NICOLET

P A R O I S S E S

Série	Type ou phase	Symbole	Bécancour		Lemieux		Manseau		Nicolet		Précieux-Sang		St-Célestin		Gentilly		St-Grégoire		St-Léonard		St-Pierre		St-Raphaël		St-Samuel		St-Sylvère		St-Wenceslas		Ste-Angèle		Ste-Brigitte		Ste-Cécile		Ste-Eulalie		Ste-Gertrude		Ste-Marie		Ste-Monique		Ste-Perpétue		Ste-Sophie		Total pour le comté	
			acres	%	acres	%	acres	%	acres	%	acres	%	acres	%	acres	%	acres	%	acres	%	acres	%	acres	%	acres	%	acres	%	acres	%	acres	%	acres	%	acres	%	acres	%	acres	%	acres	%	acres	%	acres	%	acres	%	acres	%
Aston	sable	As	145	0.9					1888	8.2	119	1.1	318	1.6	509	2.1	565	2.6	182	0.7	352	3.2							81	0.4			394	2.4	132	1.7	239	1.1	470	1.9	66	0.4	3023	13.9	940	6.8	539	2.6	9962	2.5
St-Amable	sable	Am	173	1.0	1966	10.6	8744	34.5	6620	28.9	2498	22.9	4780	24.8	6515	27.1	2073	9.6	5481	21.6	1192	10.8	1756	27.5	1145	12.2	1212	5.8	7571	38.8	1768	26.0	7299	43.5	416	5.3	5909	29.3	6806	27.2	4953	30.1	6883	31.7	4380	31.4	1654	8.0	91794	22.9
St-Aimé	terre franche à terre franche sableuse	Ai							54	0.2	575	5.3	2996	15.3			162	0.7	257	0.9			380	6.0	843	9.0	280	1.3	310	1.6							97	0.5	17	0.1	39	0.2	976	4.6	198	1.4	31	0.2	7215	1.8
Bécancour	terre franche sableuse	Be	878	5.2											302	1.2																																	1180	0.3
Breault	terre franche sableuse	Bt	364	2.2					134	0.6	216	2.1	31	0.2									52	0.8			1523	7.3											343	1.3									2663	0.6
Courval	terre franche sableuse	Co	399	2.4					1635	7.1	436	4.0	344	1.8	833	3.5	2910	13.4	56	0.2													498	2.9					2072	8.3			1538	7.2	14	0.1			10735	2.7
Gde-Ligne			198	1.2	34	0.2	600	2.4	936	4.1	463	4.2	855	4.4	431	1.8	1939	8.9	1852	7.3	195	1.8	622	9.8	56	0.6	1054	5.1	3370	17.3			458	2.7	51	0.6	1630	8.1	573	2.3	29	0.2	2224	10.6	625	4.5	529	2.6	18714	4.7
	sable et gravier rocheux	GLr													9	0.0	91	0.4	320	1.3									560	2.9							180	1.0	72	0.3	29	0.2	257	1.3					1518	0.4
	sable à terre franche sableuse	GLs	93	0.6	5	0.0			568	2.5	189	1.7	160	0.8	376	1.6	1344	6.2	126	0.5	188	1.8	12	0.2			7	0.0	382	2.0			25	0.1	51	0.6			265	1.1			268	1.3			529	2.6	4588	1.1
	gravier sableux à terre franche graveleuse	GLg	105	0.6	29	0.2	600	2.4	368	1.6	274	2.5	695	3.6	46	0.2	504	2.3	1406	5.6	7	0.0	610	9.6	56	0.6	1047	5.1	2428	12.5			423	2.6			1450	7.1	236	1.0			1699	8.0	625	4.5			12608	3.1
Gd-Rapide			1425	8.5							1527	14.0			1	0.0	453	2.1																															3406	0.8
	terre franche argileuse lourde	GR1									8	0.0			1	0.0	108	0.5																															117	0.0
	(complexe)	GR	1425	8.5							1519	14.0					345	1.6																															3289	0.8
Godfroy	terre franche sablo-argileuse	Go									336	3.1					316	2.4																															652	0.1
Gentilly			2185	13.0											2038	8.4											21	0.1			1142	16.8																	5386	1.3
	terre franche argileuse lourde, roc à 10 pouces	Ge10″	355	2.1											268	1.1											21	0.1			359	5.3																	1003	0.2
	terre franche argileuse lourde, roc à 20 pouces	Ge20″	1378	8.3											1770	7.3															783	11.5																	3931	1.0
	terre franche argileuse lourde, roc à 30 pouces	Ge30″	452	2.6																																													452	0.1
St-Jude			6875	40.9	3444	18.6	4969	19.6	895	3.9	3130	28.7	4467	22.2	4653	19.4	1567	7.2	9290	36.7	2879	26.1	1220	19.1	4604	49.0	4436	21.3	5203	26.6	16	0.2	3002	17.8	1813	23.0	7274	37.0	4576	19.3	5263	31.9	2000	9.6	1840	13.3	3217	15.6	86623	21.6
	sable	J	5276	31.3			749	3.0	895	3.9	3130	28.7	4395	21.9	4264	17.7	1567	7.2	8200	32.9	2358	21.8	1049	16.4	1342	13.7	2382	11.5	4742	24.3	16	0.2	2474	14.7	1583	20.0	2625	13.4	632	2.7			1773	8.5	1381	10.0	1199	5.8	52032	13.0
	terre franche sablonneuse	Jf			92	0.4	1572	6.3							265	1.1			680	2.7	441	3.7	171	2.7	3157	32.0	29	0.1	49	0.2					153	2.0	4254	21.5	36	0.1							590	2.8	11489	2.9
	sable, phase mince	J-M	1312	7.8			25	0.1					72	0.3	85	0.3			410	1.6	80	0.6			105	1.1			412	2.1			528	3.1	77	1.0	395	2.1	979	4.1			227	1.1	459	3.3	362	1.9	5528	1.4
	sable, avec blocaux à la surface	J-R	287	1.8	3352	18.0	2623	10.5							39	0.1											2025	9.7											2929	12.4	5263	31.9					1056	5.0	17574	4.4
Levrard			14	0.1			3	0.0	1267	5.5	101	0.9	2366	12.3	3388	14.1	2137	9.9	2322	9.2	3952	35.9			788	8.4	387	1.9	549	2.8	97	1.4	596	3.6	2156	27.5	231	1.1	789	3.2	263	1.6	2041	9.8	710	5.1	1687	8.2	25844	6.5
	terre franche argileuse	Lv	14	0.1			3	0.0			101	0.9	807	4.2	1306	5.4	52	0.2	2322	9.2	3851	35.0			788	8.4	387	1.9	549	2.8	97	1.4	596	3.6	1278	16.3	231	1.1	238	1.0	263	1.6			710	5.1	818	4.0	14411	3.6
	terre franche argileuse lourde	Lv1							1267	5.5			1559	8.1	2072	8.6	2085	9.7			101	0.9													787	10.0			551	2.3			2041	9.8			597	2.9	11060	2.7
	terre franche argileuse, phase humifère	Lv-H													10	0.0																			91	1.2											272	1.3	373	0.1
LaBaie	terre franche argileuse	LB	156	0.9					1314	5.7					435	1.8	61	0.3													599	8.8																	2565	0.6
St-Laurent	terre franche argileuse lourde	La	81	0.5							13	0.1			382	1.6	398	1.8													395	5.8																	1269	0.3
Montesson			2309	11.3																											7	0.1																	2316	0.5
	terre franche	Mo	1629	7.3																											7	0.1																	1636	0.4
	terre franche sableuse	Mos	680	4.0																																													680	0.1
Nicolet	terre franche argileuse	Ni							602	2.6							1615	7.4																															2217	0.5
Orignaux	terre franche sableuse	Or					60	0.1	259	1.2					549	2.3					562	5.1							98	0.5					1925	24.4			76	0.3							439	2.1	3968	1.0
St-Patrice	sable à terre franche sableuse	Pa																									228	1.1																					228	0.0
Raimbault	terre franche sableuse	Rb	348	2.1	3399	18.1	3243	12.8			131	1.2	144	0.7	272	1.2			1083	4.2					158	1.6	3339	16.0			2193	32.3	256	1.5					3424	13.7	1368	8.4			742	5.4	3929	19.1	24036	6.0
Ste-Rosalie									1360	5.9	112	1.0					3842	17.7																															5314	1.3
	argile	R							747	3.4	112	1.0					3842	17.7																															4701	1.2
	terre franche sablo-argileuse	Rsa							613	2.9																																							613	0.1
Rideau	argile	Ri	653	3.9					267	1.2																													2037	8.4									2957	0.7
Sorel			42	0.3	54	0.3	2274	9.0	2828	12.4	600	5.5	1293	6.7	2612	10.9	353	1.6	595	2.4	1178	10.7			245	2.6	465	2.2	579	3.0					555	7.0	844	4.0	1553	6.2	1056	6.4	585	2.7	33	0.2	2568	12.5	20312	5.1
	sable	S	42	0.3	54	0.3	2274	9.0	53	0.2	435	4.0	1293	6.7	2612	10.9	170	0.8	595	2.4	1165	10.6			245	2.6	455	2.1	579	3.0					555	7.0	844	4.0	1553	6.2	1056	6.4	585	2.7	33	0.2	2568	12.5	17166	4.3
	sable grossier	Sg							2775	12.2	165	1.5					183	0.8			13	0.1					10	0.1																					3146	0.8
St-Samuel	sable à terre franche sableuse	Sm							504	2.3					7	0.0			771	3.1	45	0.4	553	8.7	519	5.5	183	0.9	35	0.2			228	1.4			129	0.6	67	0.3					568	4.1	63	0.3	3672	0.9
Saults	terre franche à terre franche sableuse	So							292	1.3					47	0.2			379	1.5	289	2.6	886	13.9	461	4.9			447	2.3			1339	8.0	588	7.5	137	0.6	150	0.6			45	0.2	16	0.1	7	0.0	5083	1.3
Ste-Sophie					247	1.3	468	1.8					1058	5.5	197	0.8	1256	5.8	338	1.4	349	3.2					204	1.0							239	3.0	53	0.2	181	0.7	1157	7.0	210	1.0	29	0.2	3966	19.3	9952	2.5
	sable	Sp					400	1.7							159	0.6					136	1.2													204	2.6			32	0.1	22	0.1					83	0.4	1036	0.3
	sable, avec blocaux à la surface	Sp-R			247	1.3	68	0.1					1058	5.5	38	0.2	1256	5.8	338	1.4	213	2.0					204	1.0							35	0.4	53	0.2	149	0.6	1135	6.9	210	1.0	29	0.2	3883	18.9	8616	2.2
St-Sylvère					1377	7.3	1477	5.8			78	0.7					21	0.1	623	2.5			376	5.9	211	2.3	5506	26.3	101	0.5			2312	13.8			45	0.2	69	0.3	188	1.1			3749	26.8	1279	6.2	17412	4.3
	terre franche sableuse	Sy			927	4.9	824	3.1															376	5.9	19	0.2	4395	21.1	101	0.5			77	0.5			45	0.2	69	0.3	53	0.3							6886	1.7
	terre franche sablo-pierreuse	Syr			450	2.4	653	2.7			78	0.7					21	0.1	623	2.5					192	1.9	1111	5.3					2235	13.3							135	0.8			3749	26.8	1279	6.2	10526	2.6
	Sols semi-tourbeux				139	0.7									30	0.1			331	1.3			170	2.7	88	0.9	305	1.5	120	0.6							1137	5.4			319	2.0			111	0.8	42	0.2	2792	0.7
	sur argile	T1													30	0.1											107	0.5	31	0.1											275	1.7							443	0.1
	sur terre franche	T2																									12	0.1									70	0.3							111	0.8			193	0.0
	sur sable	T3			139	0.7													331	1.3			170	2.7	88	0.9	186	0.9	89	0.5							1067	5.1			44	0.3					42	0.2	2156	0.5
	Tourbières et savanes		429	2.5	7708	41.1	3470	13.9			52	0.5	367	1.9	363	1.5	206	1.0	649	2.6	14	0.1	16	0.2	189	2.0	1674	8.0	344	1.7	197	2.9	230	1.4			2373	11.2	136	0.5	1657	10.1					625	3.0	20699	5.2
	tourbe bien décomposée	T.N.1													20	0.1													280	1.4							228	1.2	136	0.5							49	0.2	713	0.2
	tourbe mal décomposée	T.N.3	332	1.9	7442	39.7	2358	9.5							311	1.3			444	1.6	14	0.1			46	0.5	1190	5.7	64	0.3							2042	9.6			1628	9.9					567	2.8	16438	4.1
	savanes	—	97	0.6	266	1.4	1112	4.4			52	0.5	367	1.9	32	0.1	206	1.0	205	0.8			16	0.2	143	1.4	484	2.3			197	2.9	230	1.4			103	0.5			29	0.1					9	0.0	3548	0.9
	Alluvions récentes non différenciées	#	151	1.0	101	0.5			1090	4.7	514	4.7	587	3.0	73	0.3	1618	7.5	1131	4.4			344	5.4	98	1.0	4	0.0	547	2.8	386	5.7					103	0.5	360	1.4	96	0.6	24	0.1			12	0.1	7239	1.8
	Pentes abruptes, ravins, etc.	e	361	2.1					982	4.3					405	1.7					50	0.4							181	0.9			173	1.0					1417	5.7			2104	9.8					5673	1.4
	Total		16786	100.0	18469	100.0	25308	100.0	22927	100.0	10901	100.0	19606	100.0	24042	100.0	21492	100.0	25340	100.0	11057	100.0	6375	100.0	9405	100.0	20821	100.0	19536	100.0	6800	100.0	16785	100.0	7875	100.0	20201	100.0	25116	100.0	16454	100.0	21653	100.0	13955	100.0	20587	100.0	401488	100.0